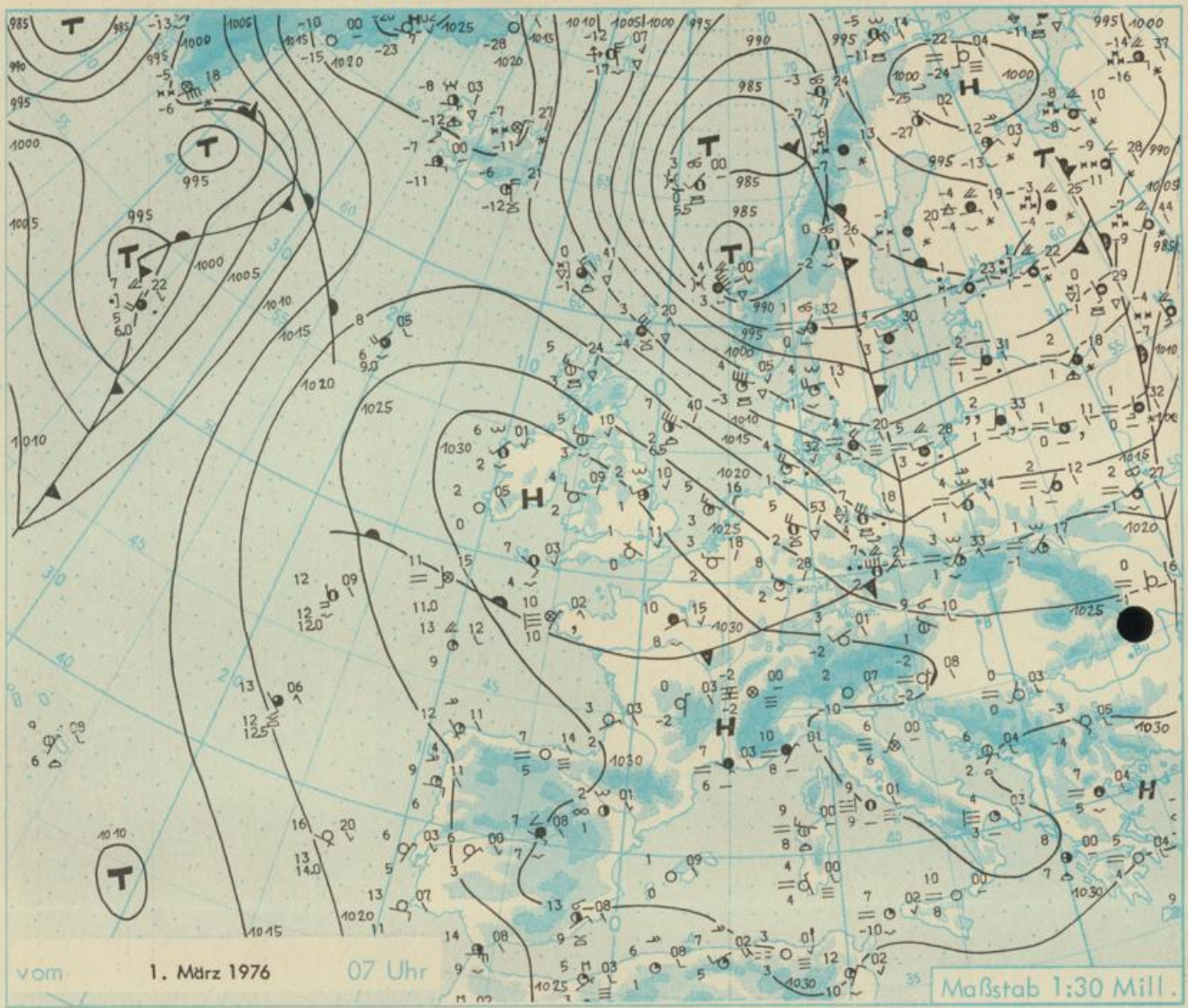




# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**  
Schemata einer Stationseinstellung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung in Achtein: 0 = 4/8
  2. Windrichtung in 360 Grad-Einstellung in 360 Grad-Einstellung in 360 Grad-Einstellung  
Wind aus Ost (E) gleich 90° mit 15 Knoten  
Windgeschwindigkeit in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)  
halbe Feder = 5 Knoten  
ganze Feder = 10 Knoten usw.  
--- West, 5 Knoten
  4. Gegenwärtiges Wetter  
\* Niesel \* Regen \* Schnee  
☁ Schauer ☁ Gewitter  
☁ Nebel ☁ Dunst  
▲ Hagel ☁ Schneetreiben  
Je nach Intensität mehrere Symbole bei \* \* \*
  5. Wetterverlauf von 01-07 h  
+ = + + + + +  
- = - - - - -  
☁ = ☁ ☁ ☁ ☁ ☁ ☁
  6. Lufttemperatur in ganzen Grad Celsius in 2 m Höhe über Grund, minus 2°C = -2°C
  7. Taupunkttemperatur wie 6.
  8. Wassertemperatur in zehntel Grad Celsius
  9. Tiefe Wolken unterhalb 2500 m  
☁ Cumulus ☁ Stratus
  10. Mittelhöhe Wolken zwischen 2500 und ca 6000 m  
☁ Altocumulus ☁ Altostratus
  11. Hohe Wolken oberhalb 6000 m  
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
  12. Betrag und Art der 2-stündigen Luftdruckänderung  
12 = 12 zehntel Millibar, erst gestiegen, dann gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung  
a) am Boden  
☁ Warmfront  
☁ Kaltfront  
☁ Okklusion  
b) in der Höhe  
☁ Konvergenzlinie  
Linien gleichen Luftdruckes = Isobaren



## Wetterlage und Entwicklung

Das Sturmtief vor der Nordwegischen Küste zieht ostwärts. Seine über Deutschland angelangte Kaltfront wandert rasch nach Südosten. Auf ihrer Rückseite fließt Meeresluft polaren Ursprungs nach Mitteleuropa ein. Die Polarluft verliert bald an Wetterwirksamkeit, da sie unter den Einfluß des von Irland nach Mitteleuropa ziehenden Hochdruckgebietes gelangt.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 2.3.1976 früh, bis 3.3.1976 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Teils heiter, teils wolbig. Nachmittags örtlich Schauer. Höchsttemperaturen zwischen 6 und 10 Grad, Tiefsttemperaturen 0 bis 3 Grad Celsius, nachts bei längerem Aufklaren örtlich geringer Frost. Schwacher bis mäßiger, in Schauern böiger Wind aus Nordwest. Kammlagen der Mittelgebirge bei Tagestemperaturen um 2 Grad zeitweise in Wolken.

### Baden-Württemberg

In Baden überwiegend heiter und im wesentlichen niederschlagsfrei, Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 8 bis 12 Grad. Im höheren Bergland um 3 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 2 Grad. Schwache, zeitweilig mäßige Winde aus westlichen Richtungen.

In Württemberg wolbig mit Aufheiterungen und meist trocken. Tageshöchsttemperaturen 5 bis 8 Grad. Tiefsttemperaturen um 0 Grad, stellenweise leichter Frost. Schwacher Wind aus West bis Nordwest.

### Nordbayern

Heiter bis wolbig, im wesentlichen trocken. Höchsttemperaturen 3 bis 7 Grad, in den Mittelgebirgen um 0 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 0 bis minus 5 Grad. Vorübergehend etwas auffrischende Winde aus West bis Nordwest.

### Südbayern

Zeitweise wolbig aber kein Niederschlag, sonst heiter. Schwacher bis mäßiger westlicher Wind. Höchsttemperaturen 8 bis 12 Grad. Nur in ungünstigen Lagen geringer Nachtfrost. Berge häufig frei, Frostgrenze um 2000 m Höhe.

Weitere Aussichten: Zunächst wenig Änderung.

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	heiter	WNW11	6	-0	10	5,7	5	3	4,9	1	
Gießen	186	heiter	W 9	6	-0	5	1,5	-1	-3	0,9	0,5	
Bad Hersfeld	212	heiter	W 7	5	1	13	6,2	2	0	6,1	0,3	
Wasserkuppe	921	heiter	W 45	1	1	6	3,5	1	0	9,8	0,0	4
Kl. Feldberg/Taun.	805	wolkig	NW 23	1	1	9	5,4	1	-1	9,5	0,4	4
Frankfurt-Flugh.	110	heiter	W 5	8	2	10	3,0	2	-2	2,9	0,0	
Offenbach/Main	99	heiter	NW 7	8	1	9	5,3	7	2	4,2	0,0	
Darmstadt	133	heiter	NW 22	9	1	14	7,6	9	6	5,4	0,0	
Nürnberg	626	wolkenlos	W 7	1	-1	11	6,8	1	-0	x	0,3	
Koblenz	96	heiter	N 14	6	2	14	8,6	6	x	5,6	0,5	
Bad Marienberg	547	heiter	WNW22	1	0	11	5,3	1	-1	9,0	4	Reste
Trier-Petrisberg	265	heiter	N 14	6	0	14	6,6	6	4	4,1	0,1	
Deuselbach	479	heiter	SW 22	5	2	12	7,0	5	4	9,3	0,0	Reste
Neustadt/Weinstr.	163	bedeckt	WNW11	10	5	16	7,6	8	5	7,1	0,0	
Weinbiet	553	bedeckt	W 25	6	5	x	x	x	x	x	0,3	
Tholey	396	bedeckt	N 14	8	7	12	6,8	5	3	8,3	0,2	
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	W 11	8	5	14	8,2	5	3	8,8	0,6	
Öhringen	276	Regen	NW 11	6	4	14	6,7	6	1	9,4	1	
Stuttgart	305	bedeckt	SW 9	11	0	15	7,7	7	x	9,4	-	
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	W 23	8	1	14	5,1	1	-2	x	-	
Stötten	734	bedeckt	W 34	6	0	13	8,0	5	1	9,8	-	Reste
Friedenstadt	797	bedeckt	WSW13	6	0	12	7,0	5	2	9,5	-	20
Kleinneck	973	wolkig	W 22	5	-2	14	8,9	5	1	10,6	-	Reste
Ulm	522	wolkenlos	SSW18	3	-1	15	5,9	2	-1	7,8	-	
Mannheim	97	bedeckt	N 16	10	6	15	5,6	5	1	8,1	0,4	
Karlsruhe	114	bedeckt	SW 20	9	2	16	8,4	6	4	8,3	0,0	
Freiburg	269	bedeckt	S 7	8	1	17	10,8	7	4	9,7	-	
Feldberg/Schw.	1486	bedeckt	W 38	3	0	6	4,5	3	-2	10,0	-	100
Konstanz	443	heiter	SE 4	0	0	10	4,5	0	-2	5,1	-	
Friedrichshafen	401	heiter	still	-0	-5	5	2,2	-0	-4	1,6	-	
Würzburg	259	bedeckt	NW 19	9	5	7	1,7	-0	-1	3,1	0,2	
Bad Kissingen	224	heiter	N 7	8	2	5	2,4	0	0	0,2	0,5	
Bamberg	239	bedeckt	WNW18	9	2	9	2,5	-0	-2	3,4	-	
Coburg	337	heiter	W 14	4	2	5	1,2	-1	-3	-	0,4	
Hof	567	bedeckt	W 34	5	3	6	2,5	3	2	3,5	0,1	
Nürnberg-Flugh.	319	Regen	W 14	8	4	12	4,2	0	-1	6,4	0,1	
Weiden	438	Regen	W 14	6	1	6	1,0	-2	-5	2,3	0,0	
Ansbach	413	Regenschauer	W 11	7	1	14	5,4	3	0	6,0	0,0	
Weissenburg/Bay.	422	wolkig	S 20	8	1	15	5,5	4	2	9,0	-	
Regensburg	376	heiter	S 5	2	1	3	0,8	-1	-1	-	-	
Augsburg	477	heiter	W 16	5	1	17	6,9	4	1	9,7	-	
München-Riem	529	wolkenlos	WSW18	3	-2	17	6,7	1	-2	10,2	-	
Mühlhof	401	wolkenlos	SW 9	3	-1	15	4,8	-0	-4	6,8	-	
Passau	409	Nebel	still	-1	-1	9	2,3	-1	-2	4,2	-	
Gr. Falkenstein	1307	Nebel	W 22	1	-1	10	3,6	0	-2	10,5	-	110
Klein	705	heiter	SW 9	5	0	14	5,1	1	-2	9,8	-	Reste
Oberstdorf	810	wolkenlos	S 4	-1	-3	x	3,6	-1	-5	8,9	-	15
Garmisch-Partenk.	719	heiter	still	-3	-4	16	3,6	-3	-6	9,1	-	Reste
Zugspitze	2960	heiter	WNW36	-6	-11	-0	-2,7	-7	x	10,7	-	240
Hohenpeißenberg	977	heiter	W 32	4	-1	14	8,2	4	2	10,5	-	17
Wendelstein	1832	wolkenlos	W 41	1	-4	6	3,5	1	-1	10,1	-	50
Berchtesgaden	542											

Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen  
Wetteramt **Frankfurt**  
6050 Offenbach/Main  
Frankfurter Str. 135  
Tel. (0611) 8062 408

Land Baden-Württemberg Ostteil  
Wetteramt **Stuttgart**  
7000 Stuttgart 1  
Alexanderstr. 112  
Tel. (0711) 2473 51

Land Bayern Nordteil  
Wetteramt **Nürnberg**  
8500 Nürnberg  
Hochhaus am Pfarrer 43  
Tel. (0911) 26 12 00

Land Rheinland-Pfalz u. Saarland  
Wetteramt **Trier**  
5500 Trier  
Petrisberg  
Tel. (0651) 4 50 45

Land Baden-Württemberg Westteil  
Wetteramt **Freiburg**  
7800 Freiburg 1  
Stefan-Meier-Str. 4  
Tel. (0761) 31511

Land Bayern Südteil  
Wetteramt **München**  
8000 München 2  
Bavariaring 10/III  
Tel. (089) 530123

Fernsprechanagedienst:

Wähle im Ortsnetz  
Allgemeiner Wetterbericht... Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64  
Reisewetter-Wintersport... Ruf-Nr. 11600 oder 0 11600  
Straßenzustandsbericht... Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

## Wettermeldungen vom 1. März 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	Regen	W 40	6	4	12	7.7	5	3	8.1	6	
Schleswig	43	heiter	W 32	4	1	5	3.6	4	2	-	4	
Hamburg	16	wolkig	W 34	5	3	10	7.3	5	3	1.0	5	
Bremen	3	heiter	WNW 31	5	2	13	8.2	5	4	3.3	7	
Hannover	55	bedeckt	W 40	5	2	13	8.5	5	5	5.3	6	
Essen	154	wolkig	W 14	3	1	14	9.9	3	2	8.0	2	

### Ausland

Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C		Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C	
			7 Uhr	höchste gestern				7 Uhr	höchste gestern
Athen	wolkenlos	still	5	13	Paris	bedeckt	ENE 14	10	16
Bukarest	x	x	x	9	Rom	bedeckt	still	9	17
Kopenhagen	Regen	W 25	4	3	Stockholm	Nieseln	W 14	4	4
London	wolkenlos	WNW 4	1	15	Warschau	bedeckt	WSW 22	4	12
Madrid	bedeckt	E 7	7	16	Wien	heiter	WNW 5	9	13
Moskau	Schnee	S 25	-4	-2	Zürich	wolkenlos	SE 7	1	15

### Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	755.0	770.1	1026.8
Trier	273	747.6	772.8	1030.3
Offenbach	102	761.8	771.3	1028.3
Bamberg	243	747.3	769.5	1025.9
Saarbrücken-Flugh.	334	741.5	772.1	1029.3
Nürnberg	312	741.8	770.2	1026.9
Stuttgart	297	744.2	771.1	1028.0
Freiburg	300	745.5	773.0	1030.6
München-Riem	529	723.8	772.1	1029.3
Berchtesgaden	537			

### Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
Kassel	3.6				3.4				3.6				4.0			
Trier	5.9				5.9				5.6				5.4			
Offenbach	3.8				4.0				4.2				4.6			
Bamberg	2.9				2.9				3.5				4.4			
Saarbrücken-Flugh.	4.4				4.4				4.7				5.2			
Nürnberg	4.0				4.4				4.8				5.1			
Stuttgart	3.7				3.7				3.6				3.3			
Freiburg	4.3				x				5.4				5.8			
München-Riem	2.3				3.1				3.4				3.6			
Berchtesgaden	2.4				3.4				3.9				3.9			

### Astronomische Daten für den

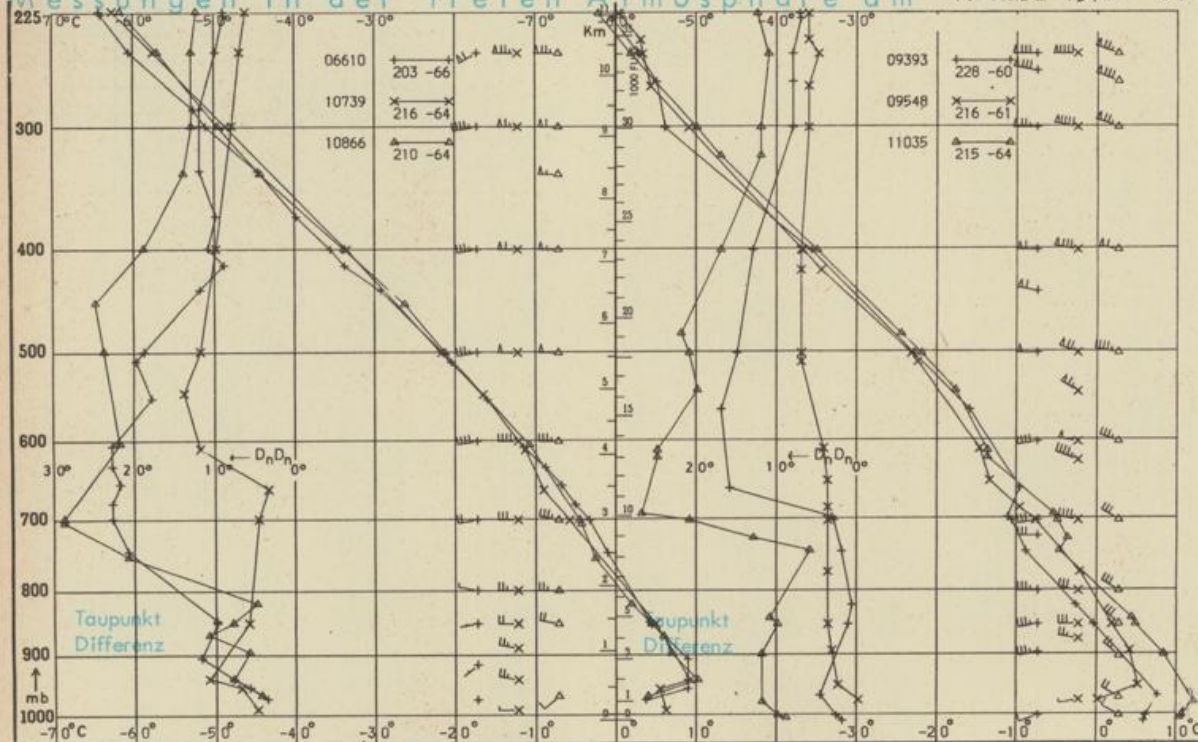
2. März 1976

Station	Sonne		Mond		Station	Sonne		Mond	
	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ		Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ
Frankfurt	07.06	18.09	07.16	20.07	Nürnberg	06.56	18.01	07.07	19.56
Freiburg	07.08	18.15	07.20	20.08	Stuttgart	07.03	18.09	07.14	20.03
München	06.53	18.00	07.05	19.53	Trier	07.14	18.17	07.24	20.14

### Mondphase

1 Tag nach Neumond

### Messungen in der freien Atmosphäre am 1. März 1976 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
06610	Payeme
10739	Stuttgart
10866	München
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

### Bemerkungen :

Nachtrag zu Nr. 59:

#### Geisenheim:

Erdbodentemperaturen  
in 10 cm Tiefe 3.0 °  
20 cm " 3.6 °  
50 cm " 4.3 °  
100 cm " 4.2 °